ZOOLOGIA

1. Lista de mammiferos das possessões portuguezas da Africa occidental e diagnoses de algumas especies novas [1]

PELO

DR. W. PETERS

Director do Museu zoologico da Universidade Real de Berlin

Chiroptera

1. *Pterocyon stramineus.* Geoffroy. —Ajudá.
2. *Epomophorus macrocephalus.* Ogilby. —Caconda; Angola; Benguella. (Anchieta)
3. *Epomophorus pusillus.* Ptrs. —Angola. (Toulson)
4. *Nycteris fuliginosa.* Ptrs. —Rio Coroca; Biballa; Caconda. (Anchieta)
5. *Phyllorrhina Commersonii.* Geoffroy. *Ph. gigas.* Wagner. *Ph. vittata.* Ptrs. —Angola; Bissau; Catumbella. (Toulson, Pimenta e Anchieta)
6. *Phyllorhina caffra.* Sundevall. —Rio Coroca; Benguella. (Anchieta)

[1] A presente lista contem a enumeração das especies de *chiropteros*, *insectivoros* e *roedores* que o Museu de Lisboa tem recebido dos seus correspondentes na Africa occidental, e principalmente dos srs. Anchieta e Bayão. Esta pequena collecção foi submettida ao exame do abalisado professor de Berlin, o sr. Peters, e é o resultado d'esse estudo que aqui consignamos. —(Nota da Redacção)

7. *Taphozous mauritianus*. Geoffroy. *T. leucopterus*. Temminck. —Duque de Bragança; Catumbella. (Bayão, Anchieta)

8. *Nyctinomus angolensis*. Nov. sp.

N. supra ferrugineus, subtus pallidior, ventre medio ferrugineo-albus; patagio lumbari subtus pilorum stria alborum, a corporis vellere spatio calvo sejuncta, vestito; auriculis connatis, trago angulato minuto, antitrago quadrangulari-rotundato; pollice disco nudo magno; digitis posticis setosis; incisivis superioribus approximatis; proemolari primo superiore externo minutissimo.

Long. tota	0m,1200
» capitis	0m,0280
Alt. auris	0m,0150
Lat. »	0m,0135
Long. tragi	0m,0015
» caudae	0m,0450
» humeri	0m,0305
» antibrachii	0m,0480
» digit 1. (mtc. 0,0040; ph. 1. 0,0050; ph. 2. 0,0045)	0m,0135
» » 2. (» 0,0445; » 0,0020)	0m,0465
» » 3. (» 0,0470; » 0,0220; ph. 2. 0,0217; cart. 0,0110)	0m,1017
» » 4. (» 0,0450; » 0,0175; » 0,0160; » 0,0023)	0m,0808
» » 5. (» 0,0310; » 0,0140; » 0,0055; » 0,0020)	0m,0525
» femoris	0m,0170
» tibiae	0m,0150
» plantae c. ung.	0m,0125

Mas adultus ex Angola. (Toulson)

9. *Vesperugo Temminckii*. Rüppell. —Duque de Bragança. (Bayão)

10. *Vesperugo nanus*. Peters. —Duque de Bragança. (Bayão)

11. *Vesperugo pusillulus*. Nov. sp.

V. supra ferrugineus, subtus pallidior, pilis omnibus basi nigris; auriculis triangularibus rotundatis, externe vix emarginatis, plicis 5 transversis; trago versus apicem dilatato, ut in *V. noctula*; antitrago rotundato-triangulari; patagio ad digitorum basin affixo; cauda usque ad apicem patagio involuta; patagio femorali supra basi pilosa, subtus lineis transversis ciliatis; apice

dentis incisivi superioris primi postico dente incisivo secundo vix altiore; praemolari primo superiore a latere visibili.

Long. tota	0m,0600
» capitis	0m,0125
» auris	0m,0085
» » marg. ant.	0m,0060
Lat. auris	0m,0070
Long. tragi	0m,0035
» caudae	0m,0240
» humeri	0m,0165
» antibrachii	0m,0250
» digit 1.	0m,0050
» » 2. (mtc. 0,0235; ph. 1. 0,0011)	0m,0246
» » 3. (» 0,0255; » 0,0097; ph. 2. 0,0073; cart. 0,0045)	0m,0470
» » 4. (» 0,0247; » 0,0078; » 0,0050; » 0,0015)	0m,0390
» » 5. (» 0,0244; » 0,0063; » 0,0027; » 0,0015)	0m,0349
Long. fem.	0m,0100
» tibiae	0m,0090
» plantae	0m,0045
» calcar.	0m,0090

Exempla duo ex Loango. (Anchieta)

12. *Vesperus minutus*. Temminck. —Biballa; Caconda. (Anchieta)

13. *Vespertilio Bocagii*. Nov. sp.

V. rufus, subtus pallescens, pilis basi nigris; auriculis externe emarginatis; trago elongato, antice recto, postice convexo; patagio ad digitorum basin extenso; cauda apice libera; patagio nudo; incisivi inferiores ad directionem marginis mandibulae positi; apice incisivi superioris primi postice dente secundo paullo breviore.

Long. tota	0m,0900
» capitis	0m,0170
» auris	0m,0130
» » marg. ant.	0m,0105
Lat. auris	0m,0075
Long. tragi	0m,0055
» caudae	0m,0400
» humeris	0m,0230
» antibrachii	0m,0330

» digit 1. (mtc. 0,0020; ph. 1. 0,0035; ph. 2. 0.0020) 0m,0080
» » 2. (» 0,0340; » 0,0027) 0m,0370
» » 3. (» 0,0340; » 0,0150; ph. 2. 0,0110; cart. 0,0065) ... 0m,0665
» » 4. (» 0,0320; » 0,0105; » 0,0080; » 0,0020) ... 0m,0525
» » 5. (» 0,0330; » 0,0100; » 0,0060; » 0,0030) ... 0m,0520
» fem. 0m,0140
» tibiae 0m,0175
» plantae 0m,0100
» calc. 0m,0160

Duque de Bragança. (Anchieta)

V. mystacino affinis; differt auriculis magis emarginatis, forma tragi etc.

14. *Scotophilus borbonicus*. Geoffroy. *Nycticejus viridis*. Peters. — Angola; Bissau. (Toulson, Pimenta)

Insectivora

15. *Macroscelides intufi*. Smith. Biballa; Capangombe. (Anchieta)

Esta especie não se acha na provincia de Moçambique. A especie que mencionei com este nome na minha obra sobre os mammiferos da Africa oriental deve referir-se ao *Macroscelides brachyrhynchus*. Smith.

Glires

16. *Sciurus flavivittis*. Peters. — Capangombe. (Anchieta)

17. *Myoxus (Graphiurus) murinus*. Desmarest. — Duque de Bragança; Caconda. (Bayão, Anchieta)

18. *Mus rattus*. Linn. — Duque de Bragança. (Bayão)

19. *Mus natalensis*. Smith. — Caconda; Huilla; Catumbella; Capangombe. (Anchieta)

20. *Mus microdon*. Peters. — Catumbella. (Anchieta)

21. *Mus pumilio*. Sparrmann. — Huilla. (Anchieta)

22. *Mus (Isomys) nudipes*. Nov. sp.

M. supra niger, ferrugineo adspersus, subtus ochraceo-albus, pilis omnibus basi nigris; auriculis rotundatis, pilis nigris, an-

nulo ferrugineo subapicali ornatis, vestitis; pedibus manibusque calvis, supra pilis brevibus sparsis vestitis; cauda nuda, squamata, supra pilis nigris, subtus albis brevissimis sparsis vestita; unguibus anticis posticis paullo brevioribus.

Long. tota	$0^m,2600$
» capitis	$0^m,0390$
» auris	$0^m,0180$
Distancia oculorum	$0^m,0090$
» oculi a rostri apice	$0^m,0165$
» » ab aure	$0^m,0115$
Long. palmae c. unguibus	$0^m,0170$
» plantae c. ung.	$0^m,0370$
» caudae	$0^m,1300$

Mas unicum, adhuc juvenis, ex Huilla. (Anchieta)

23. *Pelomys fallax*. Peters. — Catumbella; Capangombe. (Anchieta)

24. *Saccostomus lapidarius*. Peters. — Catumbella. (Anchieta)

25. *Meriones afer*. Gray. — Huilla. (Anchieta)

26. *Otomys irroratus*. Brandts. — Huilla. (Anchieta)

27. *Heliophobius argenticinereus*. Peters. — Caconda. (Anchieta)